

(19)



Bureau voor de
Industriële Eigendom
Nederland

(11) 1003471

(12) C OCTROOI⁶

(21) Aanvraag om octrooi: 1003471

(51) Int.Cl.⁸
H02G11/02

(22) Ingediend: 01.07.96

(41) Ingeschreven:
08.11.96 I.E. 97/01(47) Dagtekening:
08.11.96(45) Uitgegeven:
08.01.97 I.E. 97/01(73) Octrooihouder(s):
Multibedrijven Rotterdam te Rotterdam.(72) Uitvinder(s):
Johannes Albertus Nicolaas Hoekstra te
Rotterdam(74) Gemachtigde:
Geen

(54) Inrichting ten behoeve van het inkorten van kabels, snoeren en draden en andere kabelachtige materialen.

(57) De Cable Turtle is een zelfsluitende kabelhoes voor het veilig wegwerken van snoeren en draden. De Cable Turtle zorgt ervoor dat snoeren van telefoons, lampen en kleine huishoudelijke apparaten gemakkelijk en netjes worden weggewerkt. De Cable Turtle bestaat uit twee zachte schelpen van TPR (een rubberachtig materiaal) die tezamen een gesloten geheel vormen. Het zachte materiaal zorgt ervoor dat de Cable Turtle opgeklapt kan worden waarna het snoer om de kern gewikkeld wordt tot het de juiste lengte heeft bereikt. Vervolgens wordt de Cable Turtle weer dichtgeklapt zodat een keurige schelp ontstaat en een snoer in de juiste lengte. De Cable Turtle is alleen geschikt voor huishoudelijk en dergelijk gebruik.

NL C 1003471

De inhoud van dit octrooi komt overeen met de oorspronkelijk ingediende beschrijving met conclusie(s) en eventuele tekeningen.

Inrichting ten behoeve van het inkorten van kabels, snoeren en draden en andere kabelachtige materialen

5

De voorgestelde inrichting beoogt een opnamemiddel te zijn voor bijvoorbeeld kabels, snoeren en draden en dergelijke, die ingekort dienen te worden, zonder voornoemden te kappen te doorsnijden of op een andere wijze te verbreken. In de voorkeursuitvoering bestaat dit opnamemiddel uit tenminste twee, al of niet identieke, uit flexibel materiaal

10 samengestelde schotelvormige delen, die middels alle in de literatuur bekende technieken aan hun extremiteiten aan elkaar verbonden zijn. In deze vorm, vormen beide delen een doosvormig object met een kern, waaromheen kabels en dergelijke kunnen worden opgerold. Voordeel van een dergelijke constructie boven andere uit de stand der techniek bekende inrichtingen, is dat de hier voorgestelde inrichting door haar flexibele eigenschappen

15 opengeklapt kan worden en daardoor een ruststand aanneemt die het mogelijk maakt om veel gemakkelijker dan bij gebruikelijke produkten kabels en dergelijk om de kern op te rollen. Het volstaat vervolgens om de aldus in ruststand uitstaande flexibele delen met een naar binnen gerichte kracht te samen te duwen, zodat de andere ruststand, zijnde de eerder vermelde doosvorm, door beide delen wordt ingenomen. Zodoende wordt de kabel

20 om de kern van de inrichting heen opgerold en omsloten door beide flexibele delen in hun ingeklapte rusttoestand.

1 0 0 3 4 7 1

Conclusies

- 5 1. Een inrichting ten behoeve van het inkorten van kabels, snoeren en draden en andere kabelachtige materialen, zonder dat deze worden gekapt, doorgesneden of op een andere wijze dienen te worden verbroken, gekenmerkt door het feit dat de inrichting in geopende rusttoestand een kern heeft waarop dergelijke materialen kunnen worden gerold en de inrichting in gesloten rusttoestand te brengen is door een naar binnen gerichte kracht op de inrichting aan te brengen.
- 10 2. Een inrichting volgens conclusie 1 bestaande uit tenminste twee al of niet identieke delen die door bevestigingsmiddelen met elkaar verbonden zijn.
3. Een inrichting volgens conclusie 2 samengesteld uit flexibele materialen.
4. Een inrichting volgens alle voorgaande conclusies samengesteld uit schotelvormige delen.